

# EL PRESUPUESTO COVID EN LA CALIDAD DE GASTO PÚBLICO DE LA UNIDAD EJECUTORA 406 RED DE SALUD HUANCAMELICA: PERIODO 2020 – 2021

*THE COVID BUDGET IN THE QUALITY OF PUBLIC EXPENDITURE OF THE EXECUTING UNIT 406 HUANCAMELICA HEALTH NETWORK: PERIOD 2020 – 2021*

Braulio Melchor Acevedo<sup>1</sup> Walter Mayhua Matamoros<sup>2</sup> Teófilo León Rivera<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Universidad Nacional de Huancavelica, Huancavelica, Perú. [braulio.melchor@unh.edu.pe](mailto:braulio.melchor@unh.edu.pe)  
ORCID <https://orcid.org/0000-0002-4098-3860>

<sup>2</sup> Universidad Nacional de Huancavelica, Huancavelica, Perú. [walter.mayhua@unh.edu.pe](mailto:walter.mayhua@unh.edu.pe)  
ORCID <https://orcid.org/0000-0003-3357-4767>

<sup>3</sup> Universidad Nacional de Huancavelica, Huancavelica, Perú. [teofilo.leon@unh.edu.pe](mailto:teofilo.leon@unh.edu.pe)  
ORCID <https://orcid.org/0000-0002-6400-775X>

Recepción: 22 de mayo del 2023

Aprobación: 22 de junio del 2023

## RESUMEN

El objetivo de esta investigación es determinar la relación entre el Presupuesto COVID y la Calidad de Gasto en la Unidad Ejecutora 406 Red de Salud Huancavelica durante el periodo 2020-2021. Se utilizó un enfoque cuantitativo descriptivo-correlacional, teniendo el Presupuesto COVID y el Presupuesto Institucional Modificado son variables significativas, mientras que la Fase Devengado no lo es. En conclusión, existe una relación directa y significativa entre el Presupuesto COVID y la Calidad de Gasto en las atenciones médicas de la provincia de Huancavelica.

**Palabras claves:** Atenciones, Calidad, Devengado, Ejecutora, Gasto, Institucional, Medicas, Modificado, Metas, Presupuesto COVID, Salud, Unidad.

## ABSTRACT

The objective of this research is to determine the relationship between the Covid Budget and the Quality of Expenditure in the Executing Unit 406 Red de Salud Huancavelica during the period 2020-2021. A descriptive-correlational quantitative approach was used, with the Covid Budget and the Modified Institutional Budget being significant variables, while the Accrued Phase is not. In conclusion, there is a direct and significant relationship between the Covid Budget and the Quality of Expenditure in medical care in the province of Huancavelica.

**Keywords:** Attentions, Quality, Accrued, Executor, Expense, Institutional, Medical, Modified, Goals, Covid Budget, Health, Unit.

## 1 INTRODUCCIÓN

La Calidad de Gasto es una prioridad, para otorgarle el mayor bienestar a la población beneficiada, el reto es muy grande para el estado y los servidores públicos porque se enfrentan a un enemigo poderoso la corrupción, el Perú es un país que enfrenta el reto más grande de su historia republicana luchar contra este enemigo de la patria, la corrupción no permite una adecuada calidad de gasto en los diferentes niveles de gobierno, en marzo del 2020 inicia por primera vez el Presupuesto COVID para enfrentar y dotar de recursos a las diferentes unidades ejecutoras a nivel nacional en su lucha contra el virus COVID – 19, el Ministerio de Economía y Finanzas transfiere grandes cantidad de dinero, la Unidad Ejecutora 406 Red de Salud Huancavelica recibe recursos, ante ello es necesario investigar si fue un efecto positivo o negativo el Presupuesto COVID en la Calidad de Gasto. Dicho esto, se plantea la interrogante ¿Cómo se relaciona el presupuesto COVID y la calidad del gasto público en la unidad ejecutora 406 Red de Salud de Huancavelica en el periodo 2020 – 2021? El objetivo de la investigación es: Determinar la relación del presupuesto COVID y la calidad del gasto público en la unidad ejecutora 406 Red de Salud de Huancavelica en el periodo 2020 – 2021. De acuerdo al presente se procedió a formular la siguiente hipótesis: La relación es directa entre el presupuesto COVID y la calidad del gasto público en la unidad ejecutora 406 Red de Salud de Huancavelica en el periodo 2020 – 2021.

La presente investigación busca determinar si el presupuesto asignado por el Ministerio de Economía y Finanzas tuvo un efecto positivo en la lucha contra el COVID – 19.

## 2 METODOLOGÍA

El tipo de investigación de la tesis desarrollada es tipo cuantitativo, no experimental y a la vez longitudinal. Porque se analizará el enlace de nuestra variable independiente y nuestra variable dependiente, nuestras variables son cuantificables y no habrá ningún manejo de ninguna variable (Sampieri, 2014). Es decir, se trata de estudios en los que no hacemos variar en forma intencional las variables independientes para ver su efecto sobre otras variables (Sampieri, 2014). Por lo tanto, seremos recolector de datos. La data con la que vamos a trabajar es de diferentes periodos, 2020 – 2021.

La investigación es descriptiva – correlacional porque se describe la evolución de la calidad del gasto público y el presupuesto COVID en la U.E 406 Red de Salud Huancavelica durante el periodo 2020-2021 y correlacional porque se trata de asociar las variables para evaluar el grado de asociación entre dos o más variables (Sampieri, 2014). Así podemos determinar la relación entre el presupuesto COVID y la calidad de gasto público.

El Investigador tiene diferentes métodos para elegir, en la presente investigación utilizaremos el método de modelación. Es un método de obtención del conocimiento, de aplicación en varias ciencias, en el cual se opera con un objeto, no en forma directa sino utilizando cierto sistema intermedio auxiliar conocido como modelo (Corona, L, Fonseca, M y Figueiras B, 2002).

### 3 RESULTADOS

En la presente investigación se plantea que la variable Presupuesto COVID y la variable Calidad de Gasto tienen una relación directa, se puede apreciar que las dimensiones Fase Devengado, Metas y Presupuesto Institucional Modificado fueron sometidas al programa estadístico Eviews para comprobar su linealidad. Nuestro modelo econométrico elegido fue de regresión lineal múltiple, usualmente las RS y RM aplican logaritmos para poder otorgarles estabilidad a las variables y minimizar las observaciones atípicas (Wooldridge, 2012). Debemos precisar que nuestro modelo expresa el parentesco significativo entre Calidad de gasto y Presupuesto COVID. Se presenta el siguiente modelo lineal y el modelo agregado en logaritmos. En la tabla 01 a continuación se puede observar el resumen de los resultados del Eviews y su significancia, como se puede observar la variable PIM es significativa, las variables Devengado y Metas no son significativas del mismo modo podemos observar que la Prob(F-statistic) es mayor al 5%.

**Tabla 01**

*Resultados de la regresión.*

VARIABLE	COEFFICIENT	PROB.
C	835857.2	0.6158
DEVENGADO	0.000262	0.2601
METAS	-6.186573	0.6155
PIM	0.000174	0.0034
R-squared		0.399464
AIC		16.58958
Prob(F-statistic)		0.024228

*Fuente: Elaboración propia*

En la siguiente tabla presentamos los resultados del Eviews y su significancia aplicando logaritmo, podemos observar las variables LOG(PIM) y LOG(METAS) son significativas, la variable LOG(DEVENGADO) no es significativa del mismo modo podemos observar que la Prob(F-statistic) es menor al 5% de tal modo que existe una significancia conjunta de todas las variables estimadas.

**Tabla 02**

*Resultados de la regresión aplicando logaritmo.*

VARIABLE	COEFFICIENT	PROB.
C	31039.61	0.0521
Log (DEVENGADO)	0.300729	0.0898
Log (METAS)	-2628.813	0.0520
Log (PIM)	1.348853	0.0008
R-squared		0.577900
AIC		2.135063
Prob (F-statistic)		0.001180

*Fuente: Elaboración propia*

## 4 CONCLUSIONES

La primera conclusión para la presente investigación realizada es que existe una relación directa y estadísticamente significativa entre el Presupuesto COVID y la Calidad de Gasto en la U. E 406 Red de Salud Huancavelica 2020 – 2021, esto nos indica que mientras más presupuesto asigna el poder ejecutivo habrá una mayor y adecuada atención médica a los pacientes que son contagiados por el COVID – 19, de acuerdo al proceso estadístico realizado por el programa Eviews 10 a nuestro modelo económico y econométrico planteado nos muestra que un incremento en las variables independientes en esa misma cuantía se da el incremento en la variable dependiente.

La segunda conclusión es que no existe una relación directa entre la Fase Devengado y la Calidad de Gasto, esto nos indica que existe un grave problema en el monto de la ejecución del gasto, en el desarrollo de la presente investigación pudimos observar en la base de datos del Devengado que el último mes del año fiscal existe un incremento del gasto, esto es adecuado, porque permite una mala ejecución y la calidad del gasto no es la óptima.

La tercera conclusión es que, si existe una relación directa y estadísticamente significativa entre las Metas y la Calidad de gasto, esto quiere decir que las metas establecidas por las autoridades fueron la adecuadas y mejoraron la Calidad de gasto por medio de las atenciones médicas brindadas por el personal de salud.

La cuarta conclusión es que, si existe una relación directa y estadísticamente significativa entre el Presupuesto Institucional Modificado y la Calidad de Gasto, nos quiere decir que el Presupuesto asignado en el 2020 de S/. 8060027 soles y el 2021 de S/. 16572072 permitieron una adecuada atención a los pacientes Covid, debemos mencionar de la misma manera que un incremento en el presupuesto mejora de manera significativa la Calidad de gasto y esto es reflejado en una atención médica de calidad.

## 5 REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Arce de Aguilar, (2010). *“Propuesta de Incorporación de la Gestión por Resultados en el Presupuesto Público de El Salvador”*. El salvador.
- Arias, F. G. (2012). *El proyecto de investigación introducción a la metodología científica, 6ª edición*. Caracas - República Bolivariana de Venezuela : Editorial Episteme, C. A.
- Banco Interamericano de Desarrollo (2007). *Estrategia y Plan de Acción para la efectividad en el Desarrollo y una Gestión por Resultados en el Perú*. Recuperado el 30 de noviembre de 2007.
- Barrantes, Roxana, (2007) *Los Fondos Públicos o de cómo el Presupuesto Público va perdiendo capacidad redistributiva. Documento de Trabajo N°152 del Consorcio de Investigación Económica y Social*. Lima, 2007.
- Cañas, A (2015) *“Discrecionalidad y Compensación del Gasto Público en Gobiernos Estatales en México”*. México Dirección Regional de Salud de Huancavelica (2022). *Base de datos de Estadística*.
- Enders, W (1996) *Applied Econometric Time Series*. Mexico : McGraw-Hill/Irwin.
- Greene, (1998) *Análisis Econométrico*. Mexico : McGraw-Hill/Irwin.
- Gómez, C (2004) en la tesis titulada *“El presupuesto público en la gestión eficiente de los municipios”*. Colombia.
- Gujarati y Porter . (2010). *Econometría*. Mexico : McGraw-Hill/Irwin.
- Hermoza, G y Escobar, D (2015). En su tesis *“El presupuesto por resultados en la calidad del gasto público en la U.E DIRESA – 2014”*. Perú.
- Instituto Nacional de Estadística (2022). *Base de Datos*.
- Mankiw, N. G. (2014). *Macroeconomía*. Barcelona - España : Antoni Bosch, S.A.
- Mendoza, Waldo (2022). *Como Investigan los Economistas*. Editorial PUCP
- MEF. (2022). <https://www.mef.gob.pe>. Obtenido de Consulta amigable.
- Parkin, M (2007) *Macroeconomía*. Mexico : McGraw-Hill/Irwin.
- Red de Salud de Huancavelica (2022). *Base de datos del SLAF/SP*.
- Ross, S. (2012). *Finanzas Corporativas*. Mexico : McGraw-Hill/Irwin.
- Sampieri, R. H. (2014). *Metodología de la Investigación*. Mc Graw Hill Education.

Torres, T (2011). *“Influencia del Presupuesto por Resultados en la Gestión Financiera Presupuestal del Ministerio de Salud”* Perú.

Wooldridge, J. M. (2012). *Intruducción a la econometría un enfoque moderno*. Cengage Learning.